## DESCRIPTIONS

DE

## Coléoptères nouveaux du nord de l'Afrique

2º Partie (1).

Par M. Léon FAIRMAIRE.

(Séance du 10 Avril 1878.)

33. Coptognathus Lefranci Muls., Opusc. entom., 1870. — Long. 12 à 13 mill. — Ovatus, convexus, postice leviter ampliatus, castaneus, valde nitidus, capite prothoracisque dorso infuscatis, subtus sat longe fulvopilosus; capite minuto, antice punctato et oblique truncato, truncaturæ carina fere arcuata, capite summo utrinque asperato, margine antico fere truncato; prothorace transverso, elytris vix angustiore, lateribus antice valde rotundatis, angulis anticis prominulis, margine postico utrinque valde sinuato, dorso parum dense punctato, lateribus fere lævi; scutello magno, triangulariter cordiformi, punctata; elytris inordinate punctatis, utrinque seriebus 2 geminatis magis regulariter punctatis, obliquis, sutura impressa; pygidio convexo, densissime tenuiter asperulo, dense fulvopiloso; tibiis anticis acute et valde tridentatis.

Q. Paulo minor, paulo brevior; capite infuscato, breviore, basi punctato, carina transversa signato, mandibulis haud exsertis; prothorace magis convexo, grosse punctato, elytris minus distincte punctatis, pygidio tenuissime dense asperulo, glubrato, corpore subtus minus piloso, tibiis anticis obtuse dentatis.

Souf. — Communiqué par M. Monchicourt.

<sup>(1)</sup> Voir la 1re partie dans ce volume, page 155.

La description de M. Mulsant convient à peu près à cet insecte, bien qu'elle indique le relief de la tête du mâle comme triangulaire.

34. Schizonycha algirina Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 38. — Long. 11 mill. — Oblongo-ovata, valde convexa, testaceo-brunnea, sat nitida, capite obscuriore, grosse ac dense punctata, e puncto singulo pilo brevi grisco emergente, prothoracis lateribus ciliatis, intus nitidior, asperopunctata et similiter pilosa; capite prothoraceque punctato-rugosis, illo margine antico reflexo, carina transversa sat elevata, prothorace transverso, antice angustato, lateribus ante medium antice convergentibus, angulis anticis rectis, posticis subacutis, busi utrinque transversim impressa et elevata; scutello brevi, obtuso, punctato; elytris sat brevibus, lateribus leviter arcualis, apice rotundatis, dense sed non rugose punctatis; pygidio leviter punctato, apice fere lævi, fere truncato; capite subtus, pectore et pedibus longe villosis, pedibus validis, femoribus compressis, posticis latioribus, tibiis anticis tridentatis, dente apicali elongata, subarcuata, obtusa.

Bou-Saada.

La femelle a été trouvée à Boghari par M. Raffray; elle est un peu plus ovalaire, et les élytres sont un peu plus courtes.

Cette espèce ressemble à la S. puncticollis Boh., de Cafrerie, mais elle est plus petite, plus courte, plus ovalaire, le bord antérieur de la tête est moins arrondi, les angles antérieurs du corselet sont plus marqués et les divisions des crochets des tarses sont plus grêles.

35. Pachydema nitidicollis Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 37. — Long. 9 mill. — Oblonga, subparallela, convexa, fusco-nigra, nitida, elytris fusco-castaneis, prothoracis marginibus antico et postico, corpore subtus femoribusque longe fulvo-pilosis; capite sat tenuiter punctatorugoso, margine antico reflexo, integro, medio obsolete sinuato; prothorace brevi, tateribus valde rotundato, antice paulo angustiore, margine postico arcuato cum angutis rotundato, sat fortiter parum dense punctato, spatio medio lævi; scutello magno, tenuiter parce punctato; elytris grosse sat dense punctatis, stria suturali sat impressa, utrinque tineis geminatim bi-aut triseriatis vix impressis; propygidio basi punctato, pygidio fere lævi; tibiis anticis obtuse truncatis, tarsis anterioribus articulis secundo,

tertio quartoque dilatatis, tarsis intermediis articulo secundo paulo crassiore.

Bou-Saada.

Paraît se rapprocher du *P. Wagneri* Er., mais en diffère par les palpes unicolores, l'écusson finement et également ponctué, les élytres brillantes, à ponctuation forte, mais médiocrement serrée, ayant, outre la strie suturale, quelques lignes ponctuées un peu enfoncées le long de deux ou trois côtes peu saillantes sur le disque, et par l'abdomen d'un brun noir.

36. PACHYDEMA XANTHOCHROA. - Long. 10 à 12 mill. - Oblonga, convexa, tota rufo-testacea, nitida, capite, prothoracis marginibus, margine postico præsertim, pectore pedibusque pilis longis lutcolis sat dense instructis; capite sat tenuiter dense rugosulo, margine antico sat valde reflexo, fere arcuato, medio obsoletissime sinuato, linea transversa subelevata; prothorace valde transverso, elytris angustiore, lateribus valde rotundato, angulis posticis rotundatis, anticis obtusis, plus minusve grosse punctato, basi laviore, linea media interdum sublavi; scutello fere lavi, ad marginem interdum impresso; elytris medio leviter ampliatis, apice conjunctim rotundatis, sat fortiter sat dense punctatis, punctis extus vix densioribus, stria suturali impressa, spatio suturali leviter elevato, parce punctato, utrinque lineis 3 obsolete elevatis; propygidio tenuiter punctulato, medio lavi, lateribus parce punctulato, pygidio lavi; tibiis anticis extus fusco-marginatis et tridentatis, dentibus 2 apicalibus validis, sat acutis, tertia angulala; & tibiis posticis compressis, oblonge subquadratis, basi sinuatis, tarsis anticis articulis 3 primis dilatatis, primo sat angusto, tarsis intermediis huud dilatatis, articulis 2 primis ceteris vix sensim crassioribus; \$\mathbb{Q}\$ tarsis omnibus simplicibus, prothorace magis grosse punctato, elytris paulo brevioribus, leviter transversim rugosulis, femoribus oblonge triangularibus.

Kairouan, Tunisie, en avril. — Communiqué par notre collègue M. Valéry Mayet.

Ressemble extrêmement au *P. unicolor* Lucas, mais plus oblong, à corsclet beaucoup plus finement ponctué; le pygidium est lisse ainsi que la partie médiane et postérieure du propygidium, et la coloration est entièrement d'un testacé roussâtre.

37. PACHYDEMA RUFINA. - Long. 9 mill. - Oblonga, subparallela,

convexa, castaneo-rufescens, nitida, prothorace disco utrinque late infuscato, marginibus prothoracis, pectore pedibusque pilis luteolis instructis; capite tenuissime dense punctato, antice leviter attenuato, margine antico truncato, utrinque rotundato, leviter reflexo; prothorace valde transverso, elytris vix angustiore, lateribus cum angulis posticis valde rotundato, antice angustato, angulis anticis acutiusculis, sat grosse primis dense punctato; scutello valde lævi; elytris parum dense punctatis, obsolete transversim rugosulis, sutura leviter elevata, fere lævi, linea punctata utrinque impressa, apice fere separatim rotundatis; pygidio et propygidio late tenuiter aspero-punctulatis; d'tarsis anticis articulis 3 primis dilatatis, intermediis gracilibus, tibiis posticis basi leviter sinuatis.

Gafsa, Tunisie. - Communiqué par notre collègue M. Valéry Mayet.

Voisin du P. bullata, d'Égypte, mais plus parallèle, avec la tête bien plus finement et plus densément ponctuée, la suture relevée et le propygidium à ponctuation bien nette, médiocrement serrée, au lieu d'une ponctuation excessivement fine et dense.

FLATIPALPUS, nov. gen., Fairm., Ann. Soc. ent. Fr., 1873, p. 391.

Corps oblong, très-épais, extrêmement convexe, très-velu sur le thorax et la poitrine. Tête presque perpendiculaire. Palpes maxillaires à dernier article énorme, profondément creusé en long sur sa face apicale, acuminé; palpes labiaux très-courts, à dernier article petit, ovalaire. Antennes courtes, le premier article gros, le deuxième plus petit, les suivants petits, serrés; massue de quatre articles serrés. Segments ventraux tous soudés, sauf le dernier, qui est très-petit. Propygidium grand, complétement découvert; pygidium assez petit. Tibias antérieurs armés en dehors de trois dents, les deux dernières plus grandes; les postérieurs très-robustes, courts, coniques, se terminant par une large troncature bordée de soies épineuses; tarses longs et grèles, les antérieurs ayant le premier article presque aussi long que les deux suivants réunis, mince à la base, un peu dilaté à l'extrémité, le deuxième notablement dilaté, le troisième un peu moins, le quatrième grèle; tarses intermédiaires bien moins dilatés, les postérieurs simples, très-longs; tous les crochets fendus à l'extrémité.

Ce genre curieux est très-voisin des *Pachydema*, dont il diffère par l'énorme développement des palpes maxillaires et par la soudure des segments ventraux qui ne forment qu'une plaque lisse, brillante.

38. Flatipalpus albolanosus. — Long. 13 mill. — Oblongus, fere cylindricus, pallide lutescens, nitidus, prothorace, pectore, abdomine pedibusque, tarsis exceptis, lana albida dense ac longe vestitis, capite rugosopunctato, antice arcuato, prothorace elytris angustiore, sat brevi, lateribus rotundato, scutello oblongo, elytris elongatis, apice rotundato, angulo suturali obtuso, inordinate punctulatis, lineis geminatis parum profundis impressis, stria suturali profunda, abdomine polito, nitidissimo.

Oblong, presque cylindrique, plus fortement convexe en dessous qu'en dessus, d'un fauve très-pâle, brillant, la tête un peu roussâtre; corselet, pattes et dessous du corps couverts d'une villosité longue, serrée, d'un gris blanchâtre. Tête presque tronquée, arrondie et un peu relevée au bord antérieur, à ponctuation rugueuse assez fine, le sommet presque lisse, couverte d'une fine villosité. Corselet assez petit, plus étroit que les élytres, très-déclive sur les côtés, qui sont fortement arrondis; surface à ponctuation très-fine, serrée, les côtés presque lisses. Écusson oblong, grand, à ponctuation très-fine, recouvert par la villosité du corselet. Élytres allongées, un peu élargies après le milieu, presque tronquées à l'extrémité qui est fortement arrondie en dehors, avec l'angle sutural obtus; ponctuation assez fine, assez serrée, avec de fines rides transversales sur la suture ; sur chacune trois ou quatre lignes géminées, peu marquées, leurs intervalles paraissant moins ponctués et un peu plus convexes que les autres. Propygidium et pygidium presque lisses, ce dernier petit, très-convexe. Abdomen glabre et lisse au milieu qui est très-brillant. Tibias postérieurs munis de deux éperons, l'un aigu, l'autre plus large, concave, presque arrondi à l'extrémité.

Souf. — Un seul mâle, communiqué par notre collègue M. Gaston Allard. Un autre individu a été pris à Biskra par nos collègues MM. Puton et Lethierry. Enfin un troisième m'a été communiqué par M. R. Oberthür et avait été trouvé dans le Souf.

39. Elaphocera funebris. — Long. 9 mill. — Oblongo-ovata, postice vix ampliata, convexa, tota fusco-nigra, nitida, subtus cum prothoracis marginibus pedibusque longe cinereo-luteo villosa; capite tenuiter dense rugosulo-punctato, margine antico arcuato, medio vix sensim sinuato; antennis fusco-nigris, articulo tertio inermi; prothorace longitudine duplo latiore, lateribus arcuato et antice valde angustato, mediocriter dense punctato linea media lævi; scutello fere lævi; elytris parum dense punc-

tatis, tenuissime geminato-striatulis, intervallis angustis vix convexiusculis, minus punctatis, humeris subtus fovcola oblonga signatis; subtus cum pedibus rugosulo-punctata; pygidio planiusculo, lateribus grosse ac laxe punctato, medio vix perspicue punctulato et obsolcte impresso.

Magenta (Algérie).

Je dois cette intéressante espèce à l'obligeance de notre collègue M. Bonnaire. Elle se rapprocherait, d'après la monographie de Rambur, de l'E. longitarsis à raison du chaperon non distinctement échancré, de la massue des antennes concolore, plus longue qué les palpes maxillaires et du troisième article mutique. La coloration est différente, l'épistome n'est pas velu, la massue des antennes est médiocrement longue et à peine courbée.

40. RHIZOTROGUS BLEICHERII. - Long. 15 mill. - Q. Ovatus, convexus, niger, modice nitidus, antennarum clava unguibusque obscure piccis, subtus cum pedibus nitidissimus; capite antice fere truncato, angulis rotundatis, anguste reflexo, sat fortiter dense punctato, antice densius et paulo minus forliter, linea transversa fere recta; prothorace longitudine duplo latiore, a medio antice angustato, angulis obtusis, sat fortiter laxe punctato, intervallis subtilissime reticulatis, margine postico fere recto, antico brevissime griseo ciliato, linea medio paulo laviore; scutello lato, fere lavi, utrinque parce punctato; elytris brevibus, medio ampliatis, apice extus rotundatis, et oblique truncatis, ad humeros impressis et plicatulis, tenuissime reticulatis, punctis majoribus parum profunde sparsutis, utrinque costulis 2 planatis, basi tantum paulo distinctis et fere lavibus, mox obsoletis; pygidio parum profunde, parum dense punctato, basi utrinque foveato, abdomine polito, lateribus et apice laxe asperopunctato; pedibus modice robustis, unguibus sat gracilibus, medio spina brevi acuta armatis.

Une seule femelle, trouvée aux environs d'Oran par le D' Bleicher et communiquée obligeamment par M. L. Bedel.

Très-voisin des R. Otcesii et Magagnosci, mais très-distinct par sa forme courte; diffère en outre du premier par le corselet moins retréci en arrière, à peine festonné sur les côtés, bien moins ponctué, par les élytres à épaules impressionnées; et du deuxième par la tête moins rugueuse, à ligne transversale presque droite, le corselet plus court, sans

bande lisse au milieu, et les élytres bien plus courtes, plus ponctuées, sans ligne suturale enfoncée.

41. Rhizotrogus Thiebaultii. — Long. 18 mill. — Ovatus, brunneo-castaneus, capite prothoraceque magis infuscatis, hoc macula laterali rufescente signato, nitidus, subtus dilutior, pectore fulvo-villoso, antennis, palpis pedibusque rufo-testaccis; capite rugoso, antice fere truncato, angulis rotundatis, summo transversim elevato, inter oculos linea tenuiter elevata; prothorace valde transverso, basi elytris latiore, antice a medio arcuatim angustato, angulis posticis fere rectis, sat fortiter sat dense punctato; scutello punctato; elytris sat brevibus, postice ampliatis, apice truncatis, angulo externo rotundato, sutura et utrinque costis 3 latis sensim elevatis, intervallis parum dense punctatis et tenuissime reticulatis; pygidio lævi, basi utrinque fovea sat profunda signato; tibiis anticis bidentatis et supra vix sensim obtuse angulatis, tursis elongatis, gracilibus, unguibus basi lobo angulato munitis.

## Constantine.

Ce Rhizotrogue, que je dédie à M. le D' Thiébault (1), qui a exploré avec succès les environs de Tougourt, ressemble au R. castanopterus, mais plus petit, et bien distinct par le pygidium lisse avec une fossette très-marquée de chaque côté à la base, par la tête plus tronquée et l'écusson plus court.

42. Rhizotrogus obtusilobus. — Long. 13 mill. — Oblongo-ovatus, convexus, castaneus, initidus, prothorace obscuriore, capite nigricante, corpore subtus cum pedibus testaceo-castaneo; capite rugoso-punctato, inter oculos transversim bicarinulato, carinula antica medio interrupta, margine antico medio emarginato, utrinque obtuse reflexo, prothorace transverso, antice a medio angulato, angulis anticis nullis, margine postico utrinque late sat fortiter sinuato, angulis obtusiuscutis, convexo, grosse sat dense punctato, intervallis tenuiter punctulatis, medio longitudinaliter obsoletissime impresso, utrinque ad angulos posticos sensim impresso; scutello dense punctato, fere rugoso, medio leviter elevato; ely-

<sup>(1)</sup> Depuis l'époque où ce mémoire a été présenté à la Société, le D' Thiébault est mort par suite d'un accident de chasse, en voulant sauver un ami. L'entomologie perd en lui un adepte fervent et un explorateur intelligent et instruit.

tris sat dense punctatis, transversim rugatulis, striatis, striis extus evanescentibus, suturali profunda; pectore longe luteo-lanoso; propygidio dense tenuiter, pygidio laxe sat grosse punctatis; tibiis anticis obtuse dentatis.

Algérie.

Bien distinct par la forme de la tête qui est partagée en avant en deux lobes obtusangles assez relevés, et par les élytres nettement striées; la coloration rappelle celle du R. castanopterus, mais la conformation et la sculpture de la tête rangent cette espèce près des R. litigiosus, fissiceps, vernalis.

43. Rhizotrogus batnensis Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 37. — Long. 9 mill. — Ovatus, fusco-brunneus, nitidus, elytris abdomineque castaneis, antennis, pulpis pedibusque pallide luteis, pectore griseo-lutescenti longe ac dense villoso, prothoracis basi medio similiter retrorsum villoso; capite antice vix sensim sinuato, dense punctato, fere rugoso, summo et medio transversim impresso, antice concavo; prothorace convexo, transverso, lateribus fere a basi antice arcuatis, crenulatis et fimbriatis, margine postico late rotundato, ulrinque leviter sinuato, angulis obtusis, sat dense sat fortiter punctato; scutello punctato; elytris sat dense punctatis, versus suturam leviter transversim rugatulis, spatio suturali et discoidali planatis-elevatis, postice, lateribus et apice obsoletis; propygidio sat tenuiter densissime punctato; abdomine medio fere lævi, obsolete impresso, nitido; pygidio parum dense ac parum profunde punctato, basi utrinque foveato; unguibus basi vix sensim angulatis.

Trouvé à Batna par M. Ernest Olivier, volant de midi à midi et demi seulement.

Ressemble assez en petit au R. litigiosus, de Tanger; en diffère, outre la taille beaucoup plus petite, par le bord antérieur de la tête peu relevé, le disque impressionné transversalement au lieu de présenter de petites crêtes relevées, le corselet nettement festonné sur les côtés, moins densément ponctué; ressemble surtout au R. brumeus, dont il diffère par la tête encore moins relevée au bord antérieur, sans reliefs bien marqués, et surtout par les deux fossettes de la base du pygidium (1).

<sup>(1)</sup> A côté de cette espèce et du R. brunneus viennent se placer deux espèces de Rhizotrogus d'Orient, que je crois inédites :

44. Rhizotrogus subcristatus. — Long. 15 mill. — Oblongus, subparallelus, magis convexus, rufo-testaceus, nitidus, pectore longe villoso; capite densissime punctato, antice fere truncato, inter oculos crista transversali, antice posticeque transversim impresso, prothorace parum dense punctato, spatio medio brevi lævigato, utrinque foveolis 2 minutis impresso, angulis posticis fere rectis, scutello parum punctato, basi medioque lævi, elytris prothorace haud latioribus, post medium vix ampliatis, apice abrupte rolundatis, punctatis, leviler transversim rugosulis, spatio suturali lato, vix elevato, planato, basi angustato et depressiusculo, utrinque lineis 2 vix sensim elevatis; propygidio densissime punctato, pygidio sat

Ile de Naxos, coll. Olivier.

Mont Taygète.

Ressemble extrêmement au R. suturalis Luc., mais en diffère par la ponctuation plus fine et plus écartée sur le corselet, qui est brillant, et sur l'écusson, par les élytres moins rugueuses, à côtes plus prononcées, et par le corselet presque lisse, avec une fossette de chaque côté de la base du pygidium.

<sup>1°</sup> Rhizotrogus Arianæ. — Long. 12 mill. — Fusco-castaneus, sat nitidus, elytris pedibusque rufo-castaneis, prothorace lateribus rufescentibus; capite obscuriore, dense punctato, margine antico reflexo; levissime sinuato, inter oculos linea subelevata signato; prothorace antice angustato, medio obsolete impresso, parum dense fortiter punctato, intervaltis tenuiter parce punctulatis, pilis fulvis sat dense hirsuto; scutello fortiter punctato; elytris striatis, striis sat regularibus, apice obsolete, intervaltis parum convexis, tenuiter transversim rugatulis sat fortiter punctatis; pectore griseo luteo longe ac dense lanoso; propygidio tenuissime densissime punctulato, medio plicatulo, pygidio parce tenuiter punctulato.

Ce Rhizotrogus rappelle, pour la forme et la coloration, le R. fuscus Q, mais il se distingue par les élytres nettement striées, le corselet moins densément ponctué, le propygidium plus densément ponctué aux quatre stries ou impressions médianes, les tarses plus robustes, etc.

<sup>2°</sup> Rhizotrogus Bruckii. — Long. 9 à 11 mill. — Fusco-brunneus, nitidus, elytris testaceo-luteis, sutura margineque externo castaneis; capite punctato, inter oculos transversim elevato et griseo-villoso, margine antico reflexo, fere recto; prothorace antice angustato, parum dense punctato, luteo-villoso; scutello lato, punctato, apice summo fere lævi; elytris punctatis, tenuiter luteo-villosis, extus leviter rugosulis, spatio suturali, et utrinque costulis 2 dorsalibus abbreviatis parum elevatis; pectore longe, abdomine breviter griseo-lanosis, abdominis lateribus densius vestitis, segmentis transversim medio punctato-subasperis, ultimo tævi; propygidio densissime tenuissime punctulato, pygidio fere lævi; tarsis dilutioribus.

fortiter minus dense punctato; abdomine subtiliter dense asperulo; tibiis anticis late tridentatis, dentibus obtusis, unquibus basi simplicibus.

Batna. - Une seule femelle, communiquée par M. le D' Thiébault.

Ce Rhizotrogue est remarquable par sa forme convexe, presque parallèle, par la forte carène épaisse et transversale au milieu de la tête et par son menton concave, lisse, échancré en avant; il se rapproche du *parattetus*, mais il est moins étroit, un peu plus convexe, la sculpture de la tête et celle du corselet sont très-différentes.

45. RHIZOTROGUS MODESTUS. - Long. 9 1/2 mill. - Oblongus, subparallelus, postice vix ampliatus, convexus, nigro-fuscus, sat nitidus, antennarum funiculo, palpis tarsisque picescentibus, pectore dense ac tonge griseo-villoso; capite antice sat fortiter reflexo, ferc integro, dense rugosulo punctato, medio transversim leviter elevato; prothorace transverso, lateribus a medio antice convergentibus, leviter crenulatis ac setis armatis minutis, margine postico elytris vix latiore, medio late arcuato, tenuiter marginato, dorso, sat fortiter dense punctato, linea media brevissima lævi, angulis posticis obtuse rectis; scutello sat magno, punctulato; elutris sat fortiter mediocriter dense punctatis, transversim leviter rugatulis, spatio suturali lato, convexiusculo, parce punctato, basi angustato, utrinque costula lata convexiuscula parce punctata, basi angustata, extus lineis 1 vel 2 leviter elevatis; pygidio grosse parum dense punctato: abdomine pedibusque grosse fere aspero punctatis; tibiis anticis extus tridentatis, dente superiore fere obsolcta, unguibus basi tenuiter dentatis.

Oran. — Un seul mâle, communiqué obligeamment par notre collègue M. Bonnaire.

Cet insecte est, je crois, le plus petit du genre, et sa place est assez difficile à préciser. Au premier abord il resemble au R. niger Waltl. (flavicollis Bl.), sa coloration est à peu près la même, sauf pour les antennes, et le corselet n'est pas velu en dessus, mais la forme est plus parallèle, la tête moins concave, la massue des antennes d'n'est pas plus longue que le funicule, le dernier article des palpes maxillaires est fusiforme, faiblement sillonné, le pygidium et le propygidium sont bien plus grossement ponctués, et les points sont bien moins serrés, enfin les crochets des tarses sont munis à la base interne d'une dent petite, mais assez pointue.

46. APHANISTICUS AMBLYDERUS Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 49. — Long. 3 1/3 mill. — Oblongus, fusco-æncus, nitidus, capite vix perspicue punctulato, late ac profunde inter oculos excavato, prothorace transversim subquadrato, lateribus explanatis, leviter arcuatis, antice paulo magis, sat fortiter et sat dense punctato, basi transversim impresso, angulis posticis rectis; elytris ulrinque antemedium simuatis, apice attenuatis, separatim abrupte rotundatis, basi punctato-sublinealis, post medium punctis obsoletis.

Biskra (R. Oberthur).

Ressemble au pygmeus, mais plus grand, plus robuste, plus noirâtre; la tête est un peu plus grosse, surtout largement et fortement excavée entre les yeux, le corselet n'est pas rétréci en avant et est remarquable par la dépression des bords latéraux et postérieurs; les élytres sont moins convexes et un peu moins fortement ponctuées. Cette espèce se rapprocherait de l'angustatus à cause de l'excavation de la tête, mais le corps est bien plus court, plus trapu, et le corselet est bien plus large, bien plus marginé sur les côtés qui sont faiblement arqués et nullement sinués en arrière; son disque, en outre, est convexe, sans sillon transversal.

47. CYLINDROMORPHUS PINGUIS Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 49. — Long. 3 2/3 mill. — Obtongo-elongatus, minus parallelus, lateribus sinuatis, convexiusculis, æneus, nitidus; capite globato, medio canaliculato, vix perspicue punctulato; prothorace convexo, fere parallelo, parce punctato, utrinque costula tenui arcuata signato; elytris post basin utrinque sinuatis, post medium ampliatis, apice obtusis, valde transversim undulato-rugosulis, apice et basi parce punctatis; subtus tenuiter punctulatus.

Biskra (G. Allard et R. Oberthûr).

Pas plus grand que le *C. fitum*, mais bien plus trapu, les élytres plus courtes, plus larges, moins acuminées à l'extrémité, à rugosités fortes, presque transversales, le corselet plus court, marqué de deux gros points sur le disque, ayant une fine carène au-dessus du bord externe.

48. Cebrio striatifrons Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 93. — Long. 12 mill. — Elongatus, sat angustus, capite prothoraceque fuscis, griscovillosis, capite nigricante, clytris pedibusque fulvo-testaceis, tibiis basi

infuscatis, pectore brunneo-rufescente, abdomine obscure rufo, antennis fuscis, articulis apice rufescentibus, palpis mandibulisque rufescentibus, his apice fuscis; capite sat fortiter punctato, antice transversim impresso et striis 2 longitudinalibus signato; antennis dimidio corpore brevioribus, articulis paulatim decrescentibus, oblongis, secundo tertioque minus brevibus, ultimo breviter conico-appendiculato, intus haud citiatis; prothorace elytris angustiore untice fere angulato, sat dense sat fortiter punctato, angulis posticis gracilibus, acutis, obliquis; scutello ovato, concavo; elytris antemedium leviter ampliatis, medio sinuatis, postice attenuatis, aspero-punctatis, tenuiter costulatis, transversim tenuiter rugosulis.

Maroc.

Cette espèce est remarquable par sa forme étroite, les deux stries longitudinales du front et la ponctuation râpeuse des élytres.

49. Cebrio perustus Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 93. — Long. 11 mill. — Oblongus, postice sensim attenuatus, fusco-niger, nitidus, sat fortiter luteo-pubescens, abdomine brunneo-rufescente, segmentis apice dilutioribus, ore, antennis pedibusque fuscis, tarsis piceis; capite sat dense punctato, antice late triangulariter, ad marginem anticum transversim profundius impresso; antennis dimidio corpore paulo brevioribus, articulis 3-11 fere æqualibus, oblongis, ultimis ad angulum internum leviter productis, ultimo sat longe appendiculato; prothorace elytris sensim angustiore, antice subangulato, angulis anticis minus rotundatis, posticis brevibus, gracilibus, leviter divaricatis, dense punctato, margine postico utrinque valde sinuato; scutello subquadrato, fere truncato, punctato; elytris apice attenuatis sat dense punctatis, leviter costulatis et leviter inæqualibus; tarsis sat elongatis.

Hodna.

50. Cebrio Gracilispina Fairm., Pet. nouv, entom., 1876, 93. — Long. 12 mill. — Oblongus, convexus, niger, nitidus, abdomine, tibiarum apice tarsisque picco-rufescentibus, palpis rufis, antennarum articulis 3 primis piceis; capite sat parvo, sat dense punctato, antice late triangulariter sat profunde impresso, mandibulis magis exsertis; antennis latis, articulis 3-10 latitudine fere æqualibus, subtriangularibus, intus leviter arcuatis, haud sensim pubescentibus, articulo ultimo oblongo, breviter appendiculato; prothorace elytris sensim angustiore, antice valde angulalim arcuato,

lateribus postice fere parallelis, angulis pósticis productis, divaricatis acutis, tenuiter sat dense punctato, lateribus densius, linea media anguste lævi, basi leviter elevata; scutello ovato, truncato, vix punctato; elytris striatis, intervallis dorso leviter elevatis, dense sat tenuiter punctatis, tenuissime transversim plicatulis, basi planatis.

Maroc.

Ressemble beaucoup au *xanthopus*; en diffère notablement par la tête à forte impression triangulaire, le corselet à angles postérieurs prolongés en pointe un peu divariquée, avec une ligne lisse, élevée, au milieu du disque, les intervalles des élytres plus ruguleux et les tarses moins allongés, plus robustes.

51. Cebrio convexiusculus Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 93. — Long. 12 1/2 mill. — Oblongus, subparallelus, convexus, niger, nitidus, palpis abdomineque rufis, pedibus piceo-rufescentibus, genubus et tibiarum basi infuscatis, antennis piceo-testaceis; capite fortiter ac dense punctato, antice triangulariter impresso, hac impressione utrinque oblique sulcata; antennis intus haud pubescentibus, sat latis, apicem versus leviter attenuatis; prothorace elytris angustiore, ad angulos anticos valde rotundato, angulis posticis brevibus, gracilibus, sat dense punctato, basi utrinque arcuatim sat valde impressa; scutello breviter ovato, medio sulcato; elytris oblongis, striatis, intervallis sat convexis, minus dense punctatis; tarsis elongatis.

Maroc.

Ressemble extrêmement au *patruelis*, mais plus convexe, à élytres plus allongées; la tête présente une impression à peu près semblable, mais qui renferme deux sillons ou fortes impressions oblongues; les angles postérieurs du corselet sont minces, assez courts, et les élytres sont bien plus nettement striées.

52. CEBRIO BISKRENSIS Fairm., Pet. Nouv. entom., 1876, 93. — Long. 13 mill. — Elongatus, convexiusculus, capite nigro, corpore sat dilute testaceus, nitidus, prothorace magis flavescente, pedibus paulo dilutioribus, ore flavo, mandibulis apice nigris; capite sat dense punctato, antice fere triangulariter impresso, impressione utrinque supra sat acute marginato, inter oculos longitudinaliter sat anguste elevato; antennis obscurius

(1879) 1re partie, 17.

testaceis, articulis 3 primis exceptis, gracilibus, medio corpore parum brevioribus, articulis elongatis, apice intus vix angulatis, intus tenuiter pubescentibus, articulo ultimo tongiore, longe appendiculato; prothorace antice vix attenuato, margine antice medio angulatim arcuato, angulis posticis parum productis, obtusis, tenuiter dense aspero-punctato, antice densius; scutello oblongo, truncato, subtilissime punctato; elytris oblongis, punctatis, sat tenuiter striatis, intervallis vix convexiusculis, basi planatis; subtus tenuiter sat dense asperulus.

Voisin du filicornis; distinct par la tête à impression antérieure presque triangulaire avec une légère carène longitudinale au-dessus, les antennes presque également étroites jusqu'au bout, avec les deuxième et troisième articles plus oblongs, le corselet à ponctuation râpeuse, avec les angles postérieurs peu prolongés et émoussés.

53. XYLETINUS PECTINIFERUS. — Long. 4 mill. — Ovatus, valde convexus, fuscus, sat nitidus, dense tenuiter cinerco-sericans, capite tenuissime reticulato-punctulato, antice transversim impresso, antennis articulo primo crasso, secundo angulato, tertio acute angulato, triangulari, ceteris tonge flabellatis, prothorace valde convexo, lateribus utrinque in angulum fere acutum declivibus, medio nullo modo sulcato, ad scutellum utrinque margine postico leviter impresso, scutello subrotundato, elytris brevibus, apice obsolete rufescentibus, sat tenuiter sed evidenter striatis, striis extus paulo profundioribus, duabus externis fere ad suturam productis, pedibus brevibus, fusco-castaneis.

Djemorah.

Ce Xylctinus diffère de ses congénères par la réticulation ponctuée excessivement fine qui recouvre tout le dessus du corps, et par les antennes ortement pectinées à partir du quatrième article.

